References (Table 2)

1. Abboud SS, Gómez Daglio L, Dawson MN. 2018. A global estimate of genetic and geographic differentiation in macromedusae—implications for identifying the causes of jellyfish blooms. Mar Ecol Prog Ser. 591:199–216. doi:10.3354/meps12521
2. Álvarez-Cadena, J.N., & Segura-Puertas, L. (1993). Observaciones experimentales acerca de la alimentación de *Linuche unguiculata* (Cnidaria: Scyphozoa). *Anales del Instituto De Ciencias del Mar y Limnología, 20*(1), 125-127.
3. Álvarez-Cadena, J. N., Ordóñez-López, U., Valdés-Lozano, D., Almaral-Mendívil, A. R., & Uicab-Sabido, A. (2007). Estudio anual del zooplancton: composición, abundancia, biomasa e hidrología del norte de Quintana Roo, Mar Caribe de México. *Revista mexicana de biodiversidad, 78*(2), 421-430.
4. Álvarez-Silva C, Miranda-Arce G, De Lara-Isassi G, Gómez-Aguirre S. 2006. Zooplancton de los sistemas estuarinos de Chantuto y Panzacola, Chiapas, en época de secas y lluvias. Hidrobiológica. 16(2):175–182.
5. Álvarez-Tello FJ, López-Martínez J, Rodríguez-Romero J. 2013. Primer registro de la asociación entre Stomolophus meleagris (Cnidaria: Scyphozoa: Rhizostomeae) y Conchoderma cf virgatum (Crustacea: Cirripedia: Thoracica) en el Golfo de California. Hidrobiológica. 23(1):138–142.
6. Álvarez-Tello FJ, López-Martínez J, Funes-Rodríguez R, Lluch-Cota DB, Rodríguez-Romero J, Flores-Coto C. 2015. Composición, estructura y diversidad del mesozooplancton en Las Guásimas, Sonora, un sitio Ramsar en el Golfo de California, durante 2010. Hidrobiológica. 25(3):401–410.
7. Álvarez-Tello FJ, López-Martínez J, Lluch-Cota DB. 2016. Trophic spectrum and feeding pattern of cannonball jellyfish Stomolophus

meleagris (Agassiz, 1862) from central Gulf of California. J Mar Biolog Assoc UK. 96(6):1217–1227. doi:10.1017/s0025315415001605.

8. Alvariño A. 1969. Zoogeografía del mar de Cortés: quetognatos, sifonóforos y medusas. Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Ciencias del Mar y Limnología. 1:11–54.
9. Alvariño A. 1975. Los indicadores planctónicos: distribución batimétrica de algunas medusas. Memorias del II Simposio Latinoamericano sobre Oceanografía Biológica; Cumaná, Venezuela; Universidad de Oriente. p. 163–190.
10. Banaszak, A. T., Santos, M. G. B., LaJeunesse, T. C., & Lesser, M. P. (2006). The distribution of mycosporine-like amino acids (MAAs) and the phylogenetic identity of symbiotic dinoflagellates in cnidarian hosts from the Mexican Caribbean. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, 337(2), 131-146.
11. Bayha KM, Dawson MN, Collins AG, Barbeitos MS, Haddock SHD. 2010. Evolutionary relationships among scyphozoan jellyfish families based on complete taxon sampling and phylogenetic analyses of 18S and 28S ribosomal DNA. Integr Comp Biol. 50(3):436–455. doi:10.1093/icb/icq074.
12. Bertsch H, Aguilar Rosas LE. 2016. Invertebrados marinos del noroeste de México: guía de campo, usos por los indígenas y ética de conservación. Mexico: Universidad Autónoma de Baja California, Instituto de Investigaciones Oceanológicas; p. 432.
13. Bigelow HB. 1909. Reports on the scientific results of the expedition to the eastern tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U.S. Fish Commission Steamer ‘Albatross’, from October, 1904, to March, 1905., Lieut. Commander L. M. Garrett, U.S.N., commanding. XVI. The Medusae. Mem Mus Comp Zool Harvard Coll. 37:1–243. doi:10.5962/bhl.title.43733

14. Bigelow HB. 1940. Medusae of the Templeton Crocker and Eastern Pacific Zaca Expeditions, 1936–1938. Zoologica. 25(19):281–321. doi:10.5962/p.184706.
15. Brassea-Pérez E, Schramm Y, Heckel G, Chong-Robles J, Lago-Lestón A. 2019. Metabarcoding analysis of the Pacific harbor seal diet in Mexico. Mar Biol. 166(8):1–14. doi:10.1007/s00227-019-3555-8.
16. Brusca RC, Trautwein S. 2005. Cnidaria & Ctenophora. In: Hendrickx ME, Brusca RC, Findley LT, editors. A distributional checklist of the macrofauna of the Gulf of California, Mexico. Part I. Invertebrates. Tucson: Arizona-Sonora Desert Museum; p. 49–65.
17. Budiantoro A. 2022. Sistematika Avertebrata. Boku 1: porifera, Cnidaria, Rotifera, Platyhelminthes, Nemathelminthes dan Annelida. Yogyakarta: Bintang Semesta Media. p. 137.
18. Cabrales-Arellano, P., Islas-Flores, T., Thomé, P. E., & Villanueva, M. A. (2017). Indomethacin reproducibly induces metamorphosis in Cassiopea xamachana scyphistomae. PeerJ, 5, e2979.

Camacho-Pacheco, A. V., Gómez-Salinas, L. C., Cisneros-Mata, M. Á., Rodríguez-Félix, D., Díaz-Tenorio, L. M., & Unzueta-Bustamante, M. L. (2022). Feeding behavior, shrinking, and the role of mucus in the cannonball jellyfish Stomolophus sp. 2 in captivity. Diversity, 14(2), 103. https://doi.org/10.3390/d14020103

19. Canché-Canché V., Castellanos-Osorio I. Medusas (Cnidaria) de la bahía de la Ascensión, Quintana Roo, México (1997) https://hidrobiologica.izt.uam.mx/index.php/revHidro/article/view/1048 Hidrobiológica. 2005;15(1):65–72.
20. Carabantes, N., Cerqueda-García, D., García-Maldonado, J. Q., & Thomé, P. E. (2022). Changes in the bacterial community associated with experimental symbiont loss in the mucus layer of Cassiopea xamachana jellyfish. Frontiers in Marine Science, 9, 879184.

21. Carabantes, N., Grosso-Becerra, M. V., & Thomé, P. E. (2024). Expression of glucose (GLUT) and glycerol (GLP) transporters in symbiotic and bleached Cassiopea xamachana (Bigelow, 1892) jellyfish. Marine Biology, 171(2), 54.
22. Carvalho-Saucedo L, García-Domínguez F, Rodríguez-Jaramillo C, López-Martínez J. 2010. Variación lipídica en los ovocitos de la medusa Stomolophus meleagris (Scyphozoa: Rhizostomeae), durante el desarrollo gonádico, en la laguna Las Guásimas, Sonora, México. Revista de Biología Tropical. 58(1):119–130. doi:10.15517/rbt.v58i1.5198.
23. Carvalho-Saucedo L, López-Martínez J, García-Domínguez F, Rodríguez-Jaramillo C, Padilla-Serrato J. 2011. Biología reproductiva de la medusa bola de cañón Stomolophus meleagris en la laguna Las Guásimas, Sonora, México. Hidrobiológica. 21(1):77–88.
24. Carvalho-Saucedo L, López-Martínez J, García-Domínguez F. 2012. Fecundidad de la medusa Stomolophus meleagris (Rhizostomeae: Stomolophidae) en el Golfo de California. Revista de Biología Tropical. 60(4):1721–1729. doi:10.15517/rbt.v60i4.2176.
25. Casas-Andreu G, Gómez-Aguirre S. 1980. Contribución al conocimiento de los hábitos alimenticios de Lepidochelys olivacea y Chelonia mydas agassizi (Reptilia, Cheloniidae) en el Pacífico Mexicano. Boletim Do Instituto Oceanográfico. 29(2):87–89. doi:10.1590/s0373-55241980000200019.
26. Castellanos-Osorio, I. (2009). Estudios de zooplancton: Logros y retos. En Espinoza-Avalos, J., Islebe, G., & Hernández-Arana, D. (Eds.), El sistema ecológico de la Bahía de Chetumal/Corozal: costa occidental del Mar Caribe (61-68) El Colegio de la Frontera Sur, Chetumal, Quintana Roo, México,

27. Chávez EA. 1979. Análisis de la comunidad de una laguna costera en la Costa sur occidental de México. Anales del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología. 6(2):15–44. UNAM.
28. Collado L., Segura L., Merino M. Observaciones sobre dos escifomedusas del género Cassiopea en la Laguna de Bojórquez, Quintana Roo, México. Revista de Investigaciones Marinas. 1988;9:21–27.
29. Drazen JC, Robison BH. 2004. Direct observations of the association between a deep-sea fish and a giant scyphomedusa. Mar Freshw Behav Physiol. 37(3):209–214. doi:10.1080/10236240400006190.

Esparza-Espinoza, D. M., del Carmen Santacruz-Ortega, H., Plascencia-Jatomea, M., Aubourg, S. P., Salazar-Leyva, J. A., Rodríguez-Felix, F., & Ezquerra-Brauer, J. M. (2023). Chemical-structural identification of crude gelatin from jellyfish (Stomolophus meleagris) and evaluation of its potential biological activity. Fishes, 8(5), 246. https://doi.org/10.3390/fishes8050246

30. Estrada-González Mariae C., Agüero José, Mendoza-Becerril María A. Medusozoans (Cnidaria) from the Mexican Pacific: a review based on historical literature and recent observations. Journal of Natural History. 2023;57:784–853. doi: 10.1080/00222933.2023.2214967.
31. Gamero-Mora E. Aspectos ecológicos y variación morfológica de las medusas invertidas (Cassiopea Péron y Lesueur, 1810) en distintos ambientes costeros del caribe mexicano. UNAM; México: 2014. 108.
32. Gamero-Mora E, Ceballos-Corona G, Gasca R, Morales-Blake A. 2015. Análisis de la comunidad del zooplancton gelatinoso (Hydrozoa, Ctenophora, Thaliacea) en el Pacífico central mexicano, abril-mayo 2011. Revista de Biología Marina y Oceanografía. 50(1):111–124. doi:10.4067/s0718-19572015000100009.

Gamero-Mora, E., Muhlia-Almazán, A. The mitochondrial uncoupling proteins in early-branching animals: comparative analysis and

transcriptional response to temperature in the jellyfish Stomolophus sp.2. J Bioenerg Biomembr 57, 199–214 (2025a). https://doi.org/10.1007/s10863-025-10071-0

Gamero-Mora, E., Nevarez-Lopez, C.A., Llera-Herrera, R. et al. Transcriptomic modifications induced by short-term temperature exposure reveal jellyfish adaptive energetic responses. Hydrobiologia 852, 1789–1803 (2025b). https://doi.org/10.1007/s10750-024-05775-0

33. Gamero-Mora, E., Osorio, I. A. C., Celis, L., & Mendoza-Becerril, M. A. (2026). An updated checklist of Scyphozoa (Cnidaria, Medusozoa) from the Mexican Caribbean: integrating literature, citizen science and field collections. Biodiversity Data Journal, 14, e182574.
34. Gasca R, Haddock SHD. 2004. Associations between gelatinous zooplankton and hyperiid amphipods (Crustacea: Peracarida) in the Gulf of California. Hydrobiologia. 530/531:529–535. doi:10.1007/s10750-004-2657-5
35. Gasca, R., Segura-Puertas, L., & Suárez-Morales, E. (2003). A survey of the medusan (Cnidaria) community of Banco Chinchorro, Western Caribbean Sea. Bulletin of Marine Science, 73(1), 37-46.
36. Gasca R. 2013. The male of the deep-living hyperiid Hyperoche shihi Gasca, 2005 (Peracarida: Amphipoda) and a new symbiotic association in the Gulf of California. Crustaceana. 86(13–14):1539–1549. doi:10.1163/15685403-00003250.
37. Getino-Mamet LN, Valdivia-Carrillo T, Gómez Daglio L, García-De León FJ. 2017. Isolation and characterization of 14 tetranucleotide microsatellite loci for the cannonball jellyfish (Stomolophus sp.) by next generation sequencing. Mol Biol Rep. 44(2):257–260. doi:10.1007/s11033-017-4102-7.
38. Girón-Nava A, López-Sagástegui C, Aburto-Oropeza O. 2015. On the conditions of the 2012 cannonball jellyfish (Stomolophus meleagris)

bloom in Golfo de Santa Clara: a fishery opportunity? Fish Manag Ecol. 22(3):261–264. doi:10.1111/fme.12115.

39. Gómez-Aguirre S. 1991. Contribución al estudio faunístico de celenterados y ctenóforos del plancton estuarino del noroeste de México. Anales del Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México, Serie Zoología. 62(1):1–10.
40. Gómez Daglio L, Dawson MN. 2017. Species richness of jellyfishes (Scyphozoa: Discomedusae) in the Tropical Eastern Pacific: missed taxa, molecules, and morphology match in a biodiversity hotspot. Invertebr Syst. 31(5):635–663. doi:10.1071/is16055.
41. Gómez-Salinas LC, López-Martínez J, Morandini AC. 2021. The young stages of the Cannonball Jellyfish (Stomolophus sp. 2) from the central gulf of California (Mexico). Diversity. 13(6):229. doi:10.3390/d13060229.
42. González-Valdovinos M, Ocampo L, Tovar-Ramírez D. 2019. Evaluation of digestive capacity in the polyp, ephyrae, and medusae stages of the cannonball jellyfish Stomolophus meleagris. Hydrobiologia. 828:259–269. doi:10.1007/s10750-018-3817-3
43. Gruber DF, Phillips BT, Marsh L, Sparks JS. 2018. In situ observations of the meso-bathypelagic scyphozoan, Deepstaria enigmatica (Semaeostomeae: Ulmaridae). Am Mus Novit. 3900:1–14. doi:10.1206/3900.1

Hernández Garibay, E., Cisneros Mata, M. Á., Escobedo Rosales, R. B., Apolinar Romo, A. A., & Curiel Bernal, M. V. (2024). Composición nutrimental de la medusa bola de cañón (Stomolophus sp. 1). https://revistas.uas.edu.mx/index.php/CIMAR/article/view/489

44. Islas-Flores, T., Cabrales-Arellano, P., Morales-Ruiz, E., & Villanueva, M. A. (2024). Signal‐Transduction Proteins from Caribbean Cassiopea xamachana: The Scaffolding Protein CxRACK1 Shows Conserved Molecular Signatures and Differential Expression between Larval and

the Subsequent Metamorphic Stages. Aquaculture Research, 2024(1), 8676010.

45. Jáquez-Bermúdez LS, Celis-Gutiérrez L, Franco-Gordo MC. 2013. Medusas (Cnidaria: Medusozoa) de la Costa sur de Jalisco y Colima. In: Franco-Gordo MC, editor. Inventario de biodiversidad de la Costa sur de Jalisco y Colima. Guadalajara (Mexico): Universidad de Guadalajara; p. 32–42.
46. LaJeunesse, T. (2022), Diversity and community structure of symbiotic dinoflagellates from Caribbean coral reefs. Marine Biology 141, 387–400. https://doi.org/10.1007/s00227-002-0829-2
47. Lamb A, Hanby BP. 2005. Marine life of the Pacific Northwest: a photographic encyclopedia of invertebrates, seaweeds and selected fishes. Madeira Park (Canada): Harbour Publishing; p. 398.
48. López Serrano A, Serrano Guzmán SJ. 2013. Composición por grupos y abundancia del mesozooplancton en la Laguna Inferior (Sistema Lagunar Huave, Oaxaca, México), en mayo y septiembre-octubre de 2007. Ciencia y Mar. 19(51):3–14.
49. López-Martínez J, Rodríguez-Romero J. 2008. Primer registro de la asociación del jurelillo negro Hemicaranx zelotes Gilbert (Pisces: Carangidae) con la medusa bala de cañón Stomolophus meleagris Agassiz (Scyphozoa: Rhizostomatidae) en Bahía de Kino, Golfo de California. Hidrobiológica. 18(2):161–164.
50. López-Martínez J, Porchas-Quijada M, Álvarez-Tello FJ, Porchas-Cornejo MA. 2018. Association of the whale shark Rhincodon typus with the cannonball jellyfish Stomolophus meleagris. J Fish Biol. 93(2):401–404. doi:10.1111/jfb.13725.
51. López-Martínez J, Arzola-Sotelo EA, Nevárez-Martínez MO, Álvarez-Tello F, Morales-Bojórquez E. 2020. Modeling growth on the cannonball jellyfish Stomolophus meleagris based on a multi-model

inference approach. Hydrobiologia. 847:1399–1422. doi:10.1007/s10750-020-04182-5

52. López-Martínez J, Álvarez-Tello FJ, Porchas-Cornejo MA, Nevárez-López CA, Muhlia-Almazán A, Urías-Padilla KV. 2023. Multiple reproduction forms in the polyps of the cannonball jellyfish Stomolophus sp. 2: probable life-cycle reversal. J Exp Zool A. 339(3):239–253. doi:10.1002/jez.2673.
53. Maas O. 1897. Die medusen. Reports on an exploration off the west coasts of Mexico, central and South America, and off the Galapagos Islands, in charge of Alexander Agassiz, by the U.S. Fish Commission Steamer “Albatross”, during 1891, Lieut. Commander Z. L. Tanner U. S. N., Commanding. Mem Mus Comp Zool Harv Coll. 23(1):1–92. doi:10.5962/bhl.title.39397.

Maravilla-Ulloa I, Rangel-López E, Santamaría A, Arreguín-Espinosa R, Lazcano-Pérez F, Sánchez-Rodríguez J. 2017. Pharmacological activity of the jellyfish Cassiopea xamachana crude extract. Nova science Publishers, Inc. Ed. Mariottini GL In Jellyfish

54. Martin JW, Kuck HG. 1991. Faunal associates of an undescribed species of Chrysaora (Cnidaria, Scyphozoa) in the Southern California Bight, with notes on unusual occurrences of other warm water species in the area. Bull South Calif Acad Sci. 90(3):89–101.
55. Martínez-Pérez RB, Díaz-Tenorio LM, Leyva Soto LA, Gortáres-Moyoquil P, García-Rico L, Rodríguez JA. 2020a. Characterization of cannonball jellyfish (Stomolophus sp. 2) blue protein: a pH-stable pigment. Environ Sci Pollut Res. 27(23):28597–28606. doi:10.1007/s11356-020-08689-1.
56. Martínez-Pérez RB, Rodríguez JA, Leyva Soto AL, Gortáres-Moroyoqui P, Diaz-Tenorio LM. 2020b. Cannonball jellyfish digestion: an insight into the lipolytic enzymes of the digestive system. PeerJ. 8:e9794. doi:10.7717/peerj.9794

57. Matsumoto CI, Christianson LM, Robison BH, Haddock SHD, Johnson SB. 2022. Atolla reynoldsi sp. nov. (Cnidaria, Scyphozoa, Coronatae, Atollidae): a new species of coronate scyphozoan found in the eastern north Pacific Ocean. Animals. 12(6):742. doi:10.3390/ani12060742.
58. Mendoza-Becerril MA, Estrada-González MC, J Agüero. 2022. Medusozoos de la Bahía de La Paz. La Paz (Mexico): Preticor Cuadernos. p. 95. [accessed 2023 Mar 10]. https://archive.org/details/medusozoos-de-la-bahia-de-la-paz(open in a new window)
59. Milla, L., Segura-Puertas, L., Briceño, B., & De La Cotera, E. H. (2000). Erupción del bañista causada por Linuche unguiculata (Cnidaria: Scyphozoa). Revista Mexicana de Dermatología, 44(4), 175-180.
60. Del Moral-Flores LF, López-Segovia E, Escartín-Alpizar VR. 2020. Dos nuevos registros de medusas (Cnidaria: Cubozoa y Scyphozoa) en la Bahía de Acapulco, Guerrero, México. Revista de Investigaciones Marinas. 40(2):15–20.
61. Morales-Landa, J. L., Zapata-Pérez, O., Cedillo-Rivera, R., Segura-Puertas, L., Simá-Alvarez, R., & Sánchez-Rodríguez, J. (2007). Antimicrobial, antiprotozoal, and toxic activities of cnidarian extracts from the Mexican Caribbean Sea. *Pharmaceutical biology, 45*(1), 37-43.
62. Morales-Landa, J. L., Lazcano-Pérez, F., Cedillo-Rivera, R., & Sánchez-Rodríguez, J. (2021). Ultrastructure and molecular toxicological effects of the Coronate Scyphomedusa Linuche unguiculata Venom on *Giardia duodenalis*. *Biologia, 76*(3), 1033-1039.
63. Muñoz, S. G. (2005). *Distribución espacio-temporal de la fauna de medusas en la zona costera del norte de Quintana Roo, México*. [Bachelor dissertation, Metropolitan Autonomous University (UAM].
64. Nevárez-López CA, Hernández-Saavedra N, Sánchez-Paz A, Rojas-Posadas D, Muhlia-Amazán A, López-Martínez J. 2020a. Colour

polymorphism and genetic structure in the cannonball jellyfish (Stomolophus meleagris, L. Agassiz, 1860) in the Gulf of California. Mar Biol Res. 16(10):714–728. doi:10.1080/17451000.2021.1887495.

65. Nevarez-Lopez CA, Sanchez-Paz A, Lopez-Martinez J, Llera-Herrera R, Muhlia-Almazan A. 2020b. Metabolic response of the cannonball jellyfish Stomolophus meleagris upon short-term exposure to thermal stress. J Sea Res. 116:101959. doi:10.1016/j.seares.2020.101959
66. Nevarez-Lopez, C.A., Muhlia-Almazan, A., Gamero-Mora, E. et al. The branched mitochondrial respiratory chain from the jellyfish Stomolophus sp2 as a probable adaptive response to environmental changes. J Bioenerg Biomembr 56, 101–115 (2024). https://doi.org/10.1007/s10863-023-09999-y

Ocaña-Luna A, Gómez-Aguirre S. 1999. Stomolophus meleagris (Scyphozoa: Rhizostomeae) en dos lagunas costeras de Oaxaca, México. Anales del Instituto de Biología, UNAM Serie Zoología. 70(2):71–77.

67. Padilla-Serrato JG, López-Martínez J, Acevedo-Cervantes A, Alcántara-Razo E, Rábago-Quiroz CH. 2013. Feeding of the scyphomedusa Stomolophus meleagris in the coastal lagoon Las Guásimas, northwest Mexico. Hidrobiológica. 23(2):218–226.
68. Phillips, P. J. (1972). *The pelagic Cnidaria of the Gulf of Mexico: zoogeography, ecology and systematics.* [Doctoral dissertation, Texas A&M University, College Station].
69. Ramos, G., & Segura-Puertas, L. (2004). Seasonal occurrence of reef-related medusae (Cnidaria) in the Western Caribbean Sea. *Gulf and Caribbean Research, 16*(1), 1-9.
70. Raskoff KA, Matsumoto GI. 2004. Stellamedusa ventana, a new mesopelagic scyphomedusa from the eastern Pacific representing a new subfamily, the Stellamedusinae. J Mar Biolog Assoc UK. 84(1):37–42. doi:10.1017/S0025315404008884h.

71. Reza M, Ocampo L, Campos-Dávila L. 2018. Association of three Carangidae juvenile fishes with cannonball jellyfish Stomolophus meleagris in Bahía de La Paz, Gulf of California. Revista de Biología Marina y Oceanografía. 53(3):387–391. doi:10.22370/rbmo.2018.53.3.1362.
72. Rosales-Catalán L, Estrada-González MC, Rivera-Pérez C, Reza Sánchez MA, Gamero-Mora E, Morandini AC, Mendoza-Becerril MA. 2021. Genetic and morphological evidence of the presence of Phyllorhiza punctata in the southwestern Gulf of California (NE Pacific Ocean). Aquat Invasions. 16(4):637–652. doi:10.3391/ai.2021.16.4.04.
73. Sánchez-Rodríguez, J., & Lucio-Martínez, N. L. (2011). Isolation and prepurification of active compounds in venom from Pelagia noctiluca (Scyphozoa: Pelagiidae) from the Caribbean Sea. Ciencias Marinas, 37(3), 369-377.
74. Gamero-Mora, E., Osorio, I. A. C., Celis, L., & Mendoza-Becerril, M. A. (2026). An updated checklist of Scyphozoa (Cnidaria, Medusozoa) from the Mexican Caribbean: integrating literature, citizen science and field collections. Biodiversity Data Journal, 14, e182574.
75. Segura-Puertas, L., & Damas-Romero, M. (1997). Variación estacional de la comunidad de medusas (Cnidaria) en la Laguna Bojórquez, Cancún, México. Hidrobiológica, 7(1), 59-64.
76. Segura-Puertas, L., & Ordóñez-López, U. (1994) Análisis de la comunidad de medusas (Cnidaria) de la región oriental del Banco de Campeche y el Caribe Mexicano. Caribbean Journal of Science, 30(1-2), 104-115.
77. Segura-Puertas, L. (1992). Medusae (Cnidaria) from the Yucatan shelf and Mexican Caribbean. Bulletin of Marine Science, 51(3), 353-359.
78. Segura-Puertas, L. (1998). El "dedal", agente causante de la erupción de los bañistas. CRIP, Puerto Morelos Informa, INP, 5, 12-13.

Segura-Puertas, L., Ramos, M. E., Aramburo, C., de la Cotera, E. P. H., & Burnett, J. W. (2001a). One Linuche mystery solved: all 3 stages of the coronate scyphomedusa Linuche unguiculata cause seabather's eruption. Journal of the American Academy of Dermatology, 44(4), 624-628.

Segura, L., Burnett, J. W., Falcon, A., Aguilar, M. B., de la Cotera, H., & de la Cotera, E. (2001b). Venomous Cnidaria from the Mexican Caribbean Sea. Journal of Venomous Animals and Toxins, 7, 338-338.

79. Segura-Puertas, L. (2003). Las medusas del Caribe mexicano. (11: 213-228). En: Barreiro-Güemes, M. T., Meave del Castillo, M. E., Signoret-Poillon, M. y Figueroa-Torres, M. G., (Eds.), *Planctología Mexicana*, Sociedad Mexicana de Planctología, AC México, 2003.
80. Segura-Puertas, L., Avila-Soria, G., Sánchez-Rodríguez, J., Ramos-Aguilar, M. E., & Burnett, J. W. (2002). Some toxinological aspects of Aurelia aurita (Linné) from the Mexican Caribbean. *Journal of Venomous Animals and Toxins, 8*(2), 269-282.
81. Segura-Puertas L, Suárez-Morales E, Celis L. 2003. A checklist of the Medusae (Hydrozoa, Scyphozoa and Cubozoa) of Mexico. Zootaxa. 194(1):1–15. doi:10.11646/zootaxa.194.1.1.
82. Segura-Puertas, L., Orduña-Novoa, K., & Heimer de la Cotera, E. (2008). Further observations on the strobilation of the coronate scyphozoan Linuche unguiculata (thimble jellyfish). Hidrobiológica, 18, 49-52.
83. Segura-Puertas L, Franco-Gordo C, Suárez-Morales E, Gasca R, Godínez-Domínguez E. 2010. Summer composition and distribution of the jellyfish (Cnidaria: Medusozoa) in the shelf area off the central Mexican Pacific. Revista Mexicana de Biodiversidad. 81(1):103–112. doi:10.22201/ib.20078706e.2010.001.190.
84. Segura-Puertas L. 1984. Morfología, sistemática y zoogeografía de las medusas (Cnidaria: Hydrozoa y Scyphozoa) del Pacífico Tropical

Oriental. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Universidad Nacional Autónoma de México, Publicación Especial. 8:1–320.

85. Suárez-Morales, E., & Arriaga, E. R. (1998). Zooplacton e hidrodinámica en zonas litorales y arrecifales de Quintana Roo, México. Hidrobiológica, 8(1), 19-32.
86. Suarez-Morales, E., Segura-Puertas, L., & Gasca, R. (1999). Medusan (Cnidaria) Assemblages off the Caribbean Coast of Mexico. Journal of Coastal Research, 15(1), 140–147.
87. Swift HF, Gómez Daglio L, Dawson MN. 2016. Three routes to crypsis: stasis, convergence, and parallelism in the Mastigias species complex (Scyphozoa, Rhizostomeae). Mol Phylogenet Evol. 99:103–115. doi:10.1016/j.ympev.2016.02.013
88. Torres, M., Aguilar, M. B., Falcón, A., Sánchez, L., Radwan, F. F., Burnett, J. W., & Arellano, R. O. (2001). Electrophysiological and hemolytic activity elicited by the venom of the jellyfish Cassiopea xamachana. Toxicon, 39(9), 1297-1307.
89. Tovar-Juárez, E., Elías-Gutiérrez, M., Segura-Puertas, L., & Mendoza-Becerril, M. A. (2025). Influence of lunar periodicity on medusae (Cnidaria) composition in a western Caribbean reef: Community structure before Sargassum blooms. Diversity. (In press)
90. Wiebe PH, Copley N, Van Dover C, Tamse A, Manrique F. 1988. Deep-water zooplankton of the Guaymas Basin hydrothermal vent field. Deep Sea Res Part A. 35(6):985–1013. doi:10.1016/0198-0149(88)90072-6.
91. Wrobel D, Mills C. 1998. Pacific coast pelagic invertebrates: a guide to the common gelatinous animals. Monterey (CA): Sea Challengers; p. 108.
92. Zamponi, M., Suárez-Morales, E., & Gasca, R. (1990). Hidromedusas (Coelenterata: Hydrozoa) y escifomedusas (Coelenterata: Scyphozoa) de la Bahía de la Ascensión, Reserva de Sian Kaán. In Navarro, D., &

Robinson, J.G. (Eds.), Diversidad Biológica en la Reserva de la Biósfera de Sian Kaán, Quintana Roo, México (99-107) CIQRO/PSTC, University of Florida.